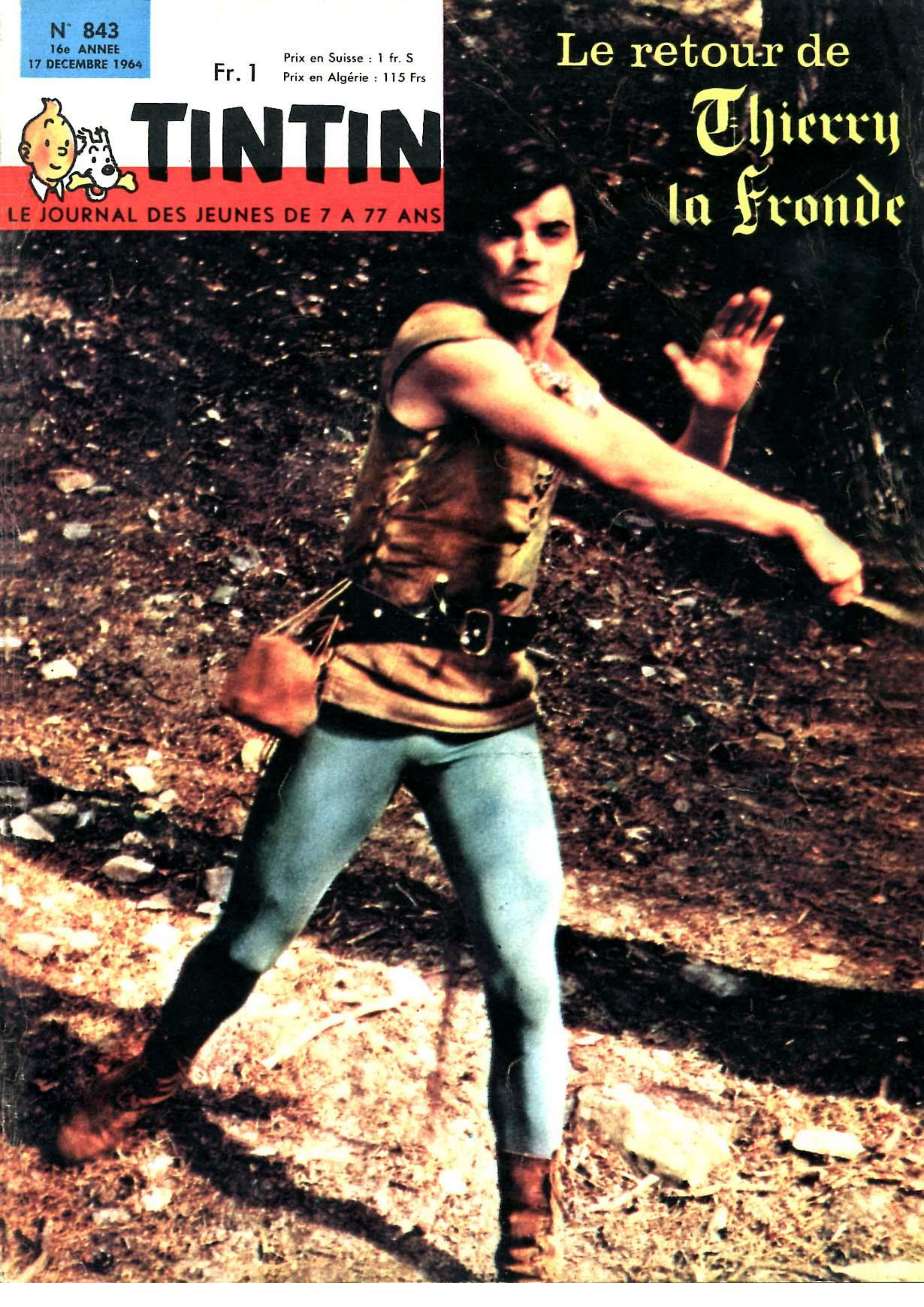


N° 843
16e ANNEE
17 DECEMBRE 1964
Fr. 1
Prix en Suisse : 1 fr. S
Prix en Algérie : 115 Frs
TINTIN
LE JOURNAL DES JEUNES DE 7 A 77 ANS
Le retour de
Thierry
la Fronde



Avec mako-bric

A ACCROCHAGE AUTOMATIQUE

BREVETE S.G.D.G

multipliez vos possibilités de construction

Bâtissez le double pour le même prix.
Vous construirez davantage en quantité et en volume, avec la plus économique des briques

mako-bric

Des boîtes "grand architecte" aux sachets de complément (à 2,50 F seulement), un véritable chantier est à votre disposition.









PROMOTECHNIC

Bâtissez plus vrai, plus grand,

bâtissez mako-bric

Ecrivez tout de suite à votre ami MAKO.

Vous recevrez gracieusement :
- quelques briques pour essayer vous-même le fameux accrochage automatique,
- MAKO-MAGAZINE,
- et toutes les indications sur les Jeux MAKO.

MAKO - 33, av. Michelet LA VARENNE-SAINT-HILAIRE (Seine)

Accrochage automatique : pas besoin de socle. Plus c'est grand, mieux ça tient !

De vraies tuiles



De vrais toits

De vraies terrasses

portes et fenêtres ouvrantes

ET TOUT POUR MEUBLER L'INTÉRIEUR

PAUL-EMILE BOTTA découvre NINIVE



Paul-Emile Botta fut nommé agent consulaire de France à Mossoul, sur le Tigre, en 1840. Tandis que la plupart des Européens se reposaient, le soir, ce médecin diplomate partait en solitaire...

COMME CES COLLINES SONT ÉTRANGES ! RECOUVRIRAIENT-ELLES VRAIMENT DES RUINES ASSYRIENNES ?

















(Suite au verso)


MAIS UNE SEMAINE PLUS TARD...
SAÏD ! SAÏD ! ... ÇA Y EST ! ALLAH EST GRAND !
QU'EST-CE QUI SE PASSE ?


ALLAH A BIEN VOULU...
MAIS, VAS-TU PARLER, À LA FIN ?


LES HOMMES ONT TROUVÉ DES MURS, SOUS LA COLLINE.
TU DIS BIEN "DES MURS" ?


MÊME QU'IL Y A DESSUS DES SIGNES BIZARRES ET DES ANIMAUX TERRIFIANTS !
VITE ! EN SELLE !




ALORS, CETTE FOIS, C'EST VRAI ?
DES MURS. BEAUCOUP DE MURS


ET EN QUELQUES JOURS...
UN PALAIS ASSYRIEN ! IL FAUT QUE LA FRANCE L'APPRENNE VITE !

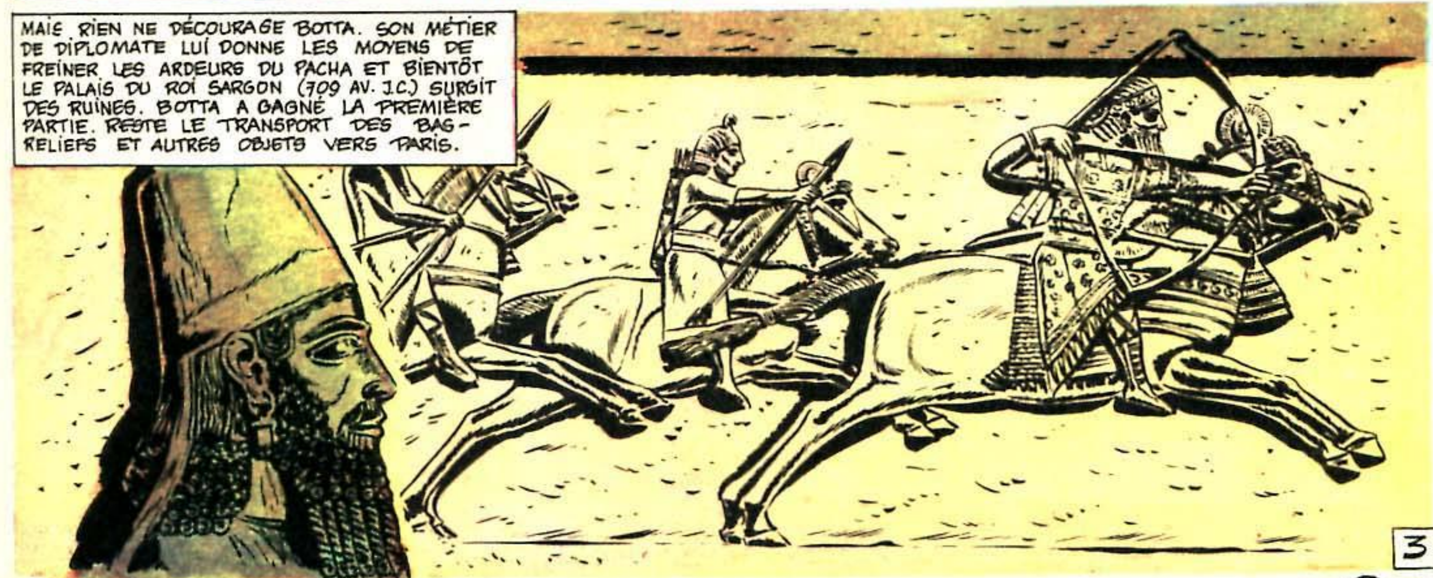

ET TANDIS QU'À PARIS, DANS LA PRESSE...
UN FRANÇAIS DÉCOUVRE NINIVE, METTANT À JOUR UNE CIVILISATION PLUS ANCIENNE SANS DOUTE QUE CELLE D'ÉGYPTE."


... CHEZ LE MINISTRE.
IL FAUT SOUTENIR BOTTA DANS SON EFFORT ET METTRE TOUS NOS MOYENS À SA DISPOSITION. ENVOYEZ-LUI LE PEINTRE FLANDRIN ; IL COPIERA SUR PLACE LES OEUVRES INTRANSPORTABLES.
BIEN, MONSIEUR LE MINISTRE.
2

MAIS TOUT LE MONDE NE PARTAGE PAS CET ENTHOUSIASME, NOTAMMENT LE PACHA
VOTRE ACHARNEMENT ME SURPREND, MONSIEUR BOTTA.
?
TANT D'EFFORTS POUR DE VULGAIRES RUINES ?
DES RUINES QUI BOULEVERSENT TOUTES LES THÉORIES SUR L'ANTIQUITÉ ! SEULE LA BIBLE PARLE DE NINIVE...
J'AI DU TRAVAIL QUI M'ATTEND, MON CHER MONSIEUR BOTTA.
ESPÈCE DE TYRAN STUPIDE ET INCULTE !

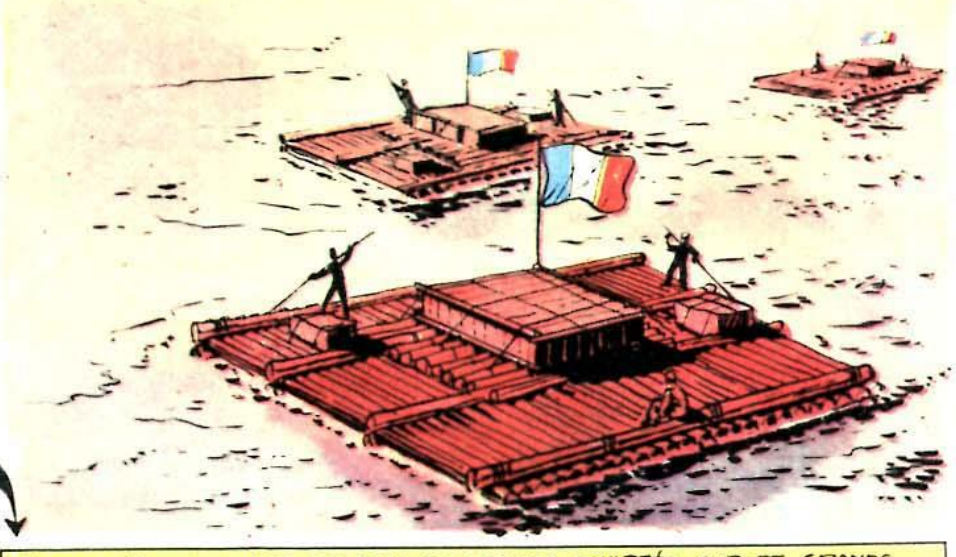
JE PEUX COMPTER SUR VOTRE APPUI ?
MAIS COMMENT DONC, CHER AMI !
MAIS DÈS QUE BOTTA EST SORTI.
JE NE CROIS PAS UN MOT DE CE QU'IL DIT ! DE L'OR : VOILÀ CE QU'IL CHERCHE ! IL FAUT TOUT FAIRE POUR LE DÉCOURAGER
MAIS, MAÎTRE, VOUS LUI AVEZ PROMIS VOTRE APPUI...
NE SOIS PAS NAÏF, MAHOMED ! IL ME FAUT SON SECRET, TU M'ENTENDS ?
BIEN, MAÎTRE !





(Suite au verso)


DOUCEMENT LES ENFANTS... CES VIEUX ROIS NE DOIVENT PAS ÊTRE TROP SECOUÉS !


BOTTA FIT EMBARQUER LES PLUS GROS BLOCS SCULPTÉS SUR DE GRANDS RADEAUX QUI DEVAIENT DESCENDRE LE FLEUVE JUSQU'À LA MER. MAIS...

LE FLEUVE SE FÂCHE !


DES TOURBILLONS ! VOILÀ QUI GÂTE TOUT.


QUEL DÉSASTRE !
MON CHER FLANDRIN, J'AI APPRIS À NE JAMAIS DÉSESPÉRER. NOUS RECOMMENCERONS, AVEC PLUS DE PRÉCAUTIONS, MAIS NOUS ARRIVERONS.


ET QUELQUES MOIS PLUS TARD, AU MUSÉE DU LOUVRE.
EXTRAORDINAIRE !
QUELLE MERVEILLE !


MON CHER BOTTA, VOUS AVEZ RENDU UN SERVICE INCALCULABLE À LA SCIENCE EN DÉCOUVRANT CES BRIQUES COUVERTES DE SIGNES.


FIGUREZ-VOUS QUE NOUS ÉTIONS QUELQUES SAVANTS À POSSÉDER LA CLEF DE L'ÉCRITURE ASSYRIENNE, MAIS NOUS MANQUIONS DE TEXTES À DÉCHIFFRER...


ET MAINTENANT, QUE COMPTEZ-VOUS FAIRE, MONSIEUR BOTTA ?
UN LIVRE SUR MA DÉCOUVERTE DE NINIVE. TANDIS QUE JE LIVRERAI LES SECRETS DE L'ART ASSYRIEN, VOUS AUREZ, VOUS LES SAVANTS, LA TÂCHE DE RÉVÉLER L'ÂME ET L'ESPRIT DU PEUPLE ASSYRIEN, EN DÉCHIFFRANT LEURS TABLETTES.
FIN



CAPITAN DÉFIE

D'Artagnan et Capitan escortent un diplomate

















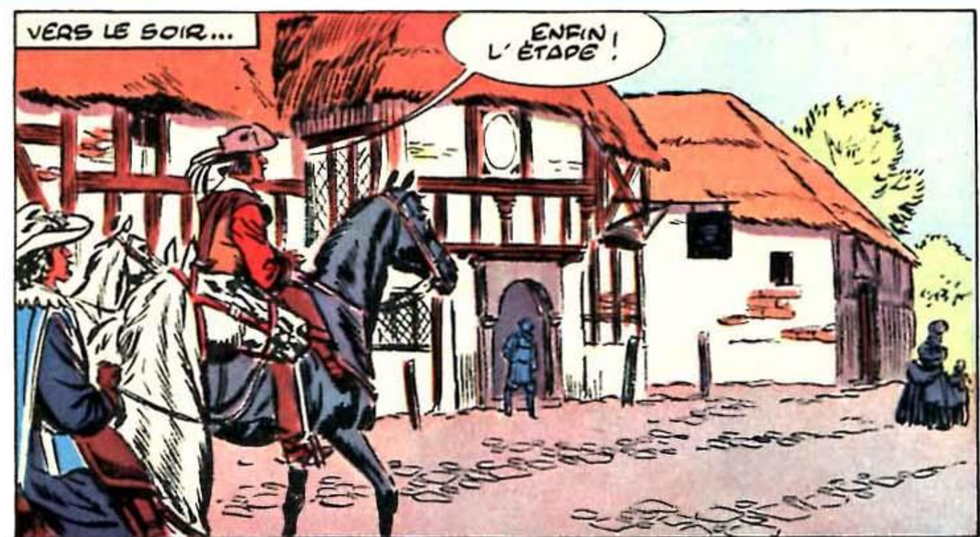




D'ARTAGNAN

par
L. et F. FUNCKEN

anglais sur la route de La Rochelle.























A SUIVRE

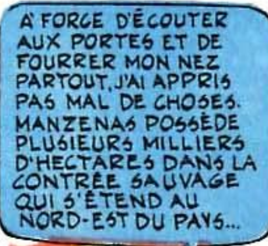


UNE NOUVELLE AVENTURE DE JIMMY STONE

DISPOSITIF GUET-APENS

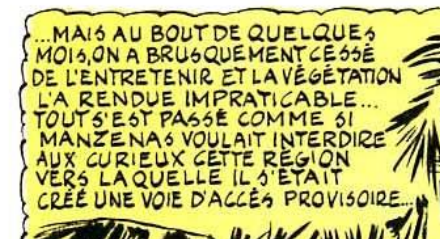
PAR ATTANASIO ET FERNEZ

Nos amis sont parvenus à interroger une secrétaire de Manzenas



















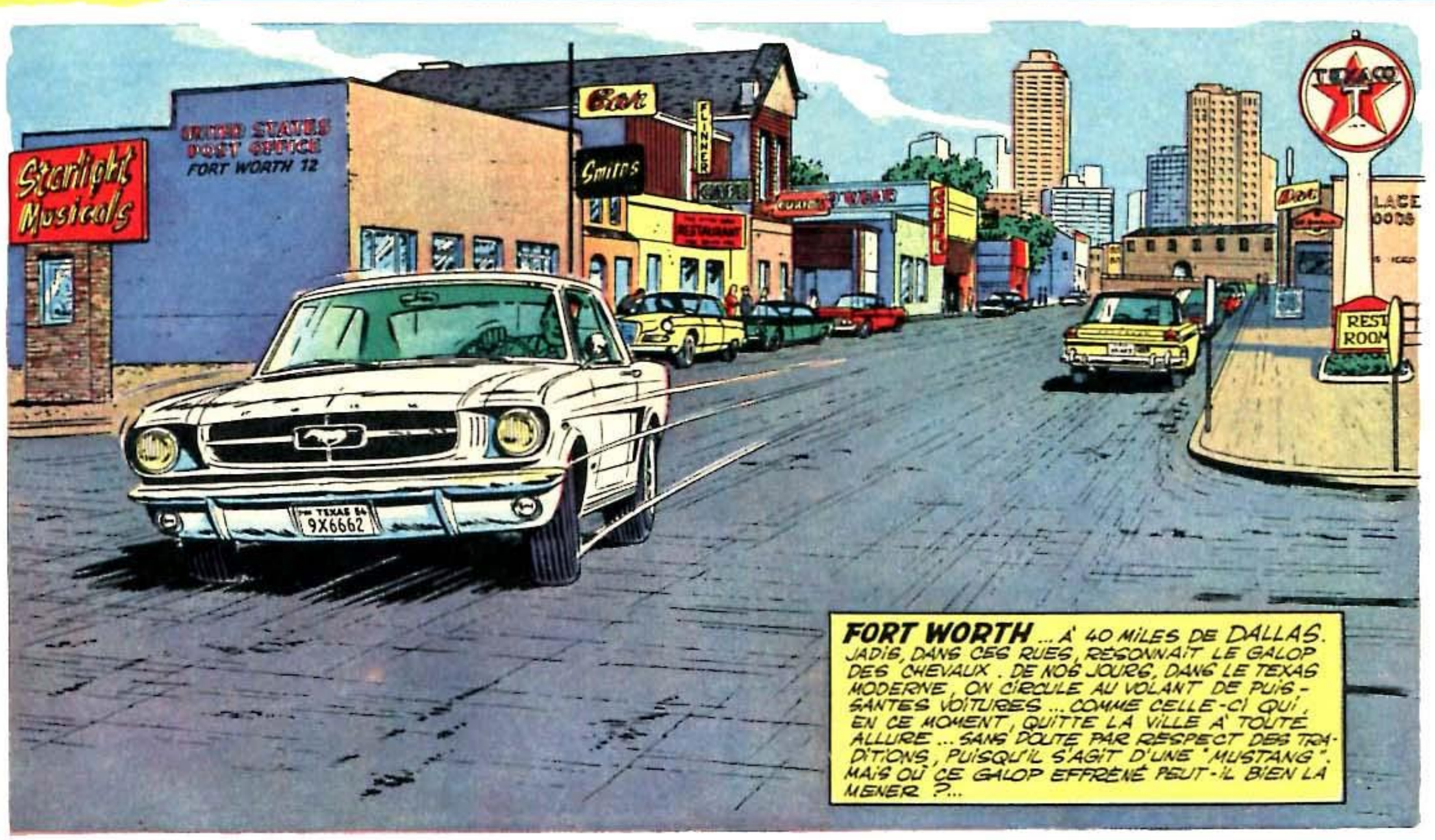




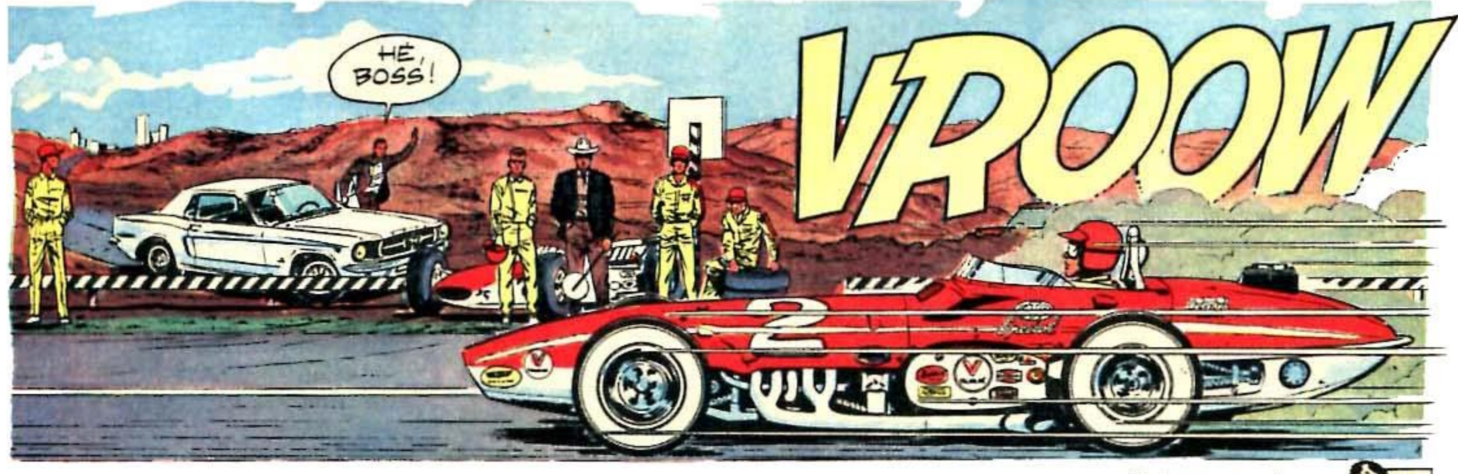
A SUIVRE



Suspense à INDIANAPOLIS !







(Suite au verso)



un exploit de
michel vaillant
et de
steve warson

Suspense à

















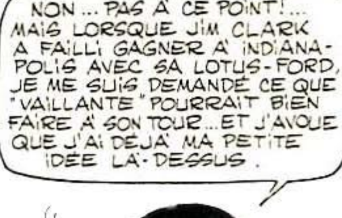




par *Jean Graton*

INDIANAPOLIS !

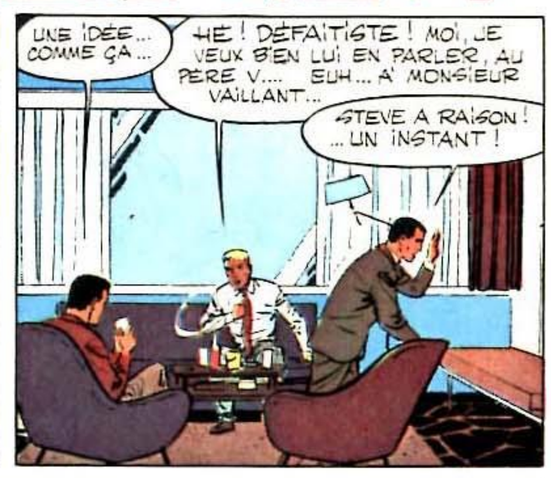












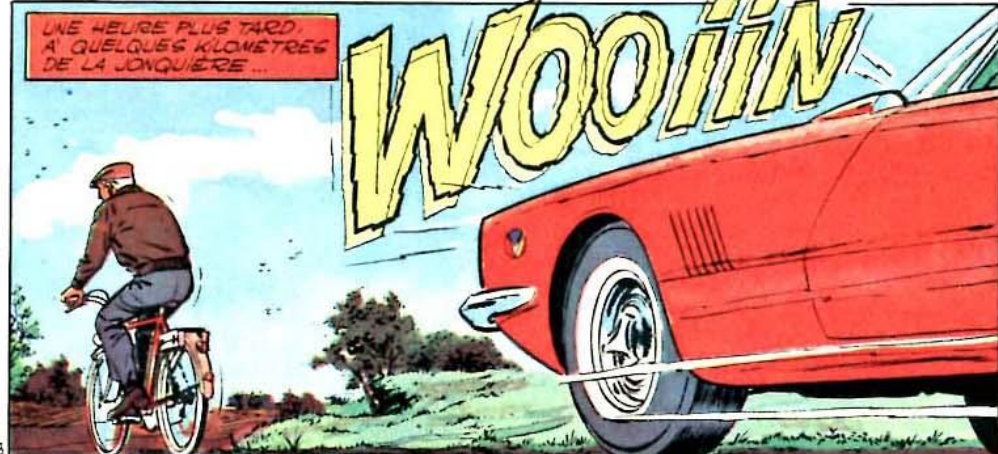














WALT DISNEY
présente
UN NOUVEAU GRAND DESSIN ANIMÉ

Merlin l'Enchanteur

DANS l'univers des grandes figures de l'histoire, qu'elles soient légendaires ou non, le fameux roi Arthur et ses chevaliers de la Table Ronde tiennent une place de choix.

Mais l'enfance d'Arthur est plongée dans le plus grand mystère. C'est justement cet épisode de son épopée que Walt Disney a décidé de conter.

Le roi d'Angleterre est mort sans héritier. Mais dans le jardin d'un presbytère de Londres, une épée magnifique, fichée dans une enclume et profondément enfoncée dans une grosse pierre, est apparue. Sur le pommeau on peut lire :

« Celui qui arrachera cette épée et de la pierre et de l'enclume sera, de droit, Roi d'Angleterre ».

Nombreux sont ceux qui s'y sont essayés, mais aucun n'y est parvenu. Ronces et orties ont envahi le socle, et l'épée est tombée dans l'oubli.

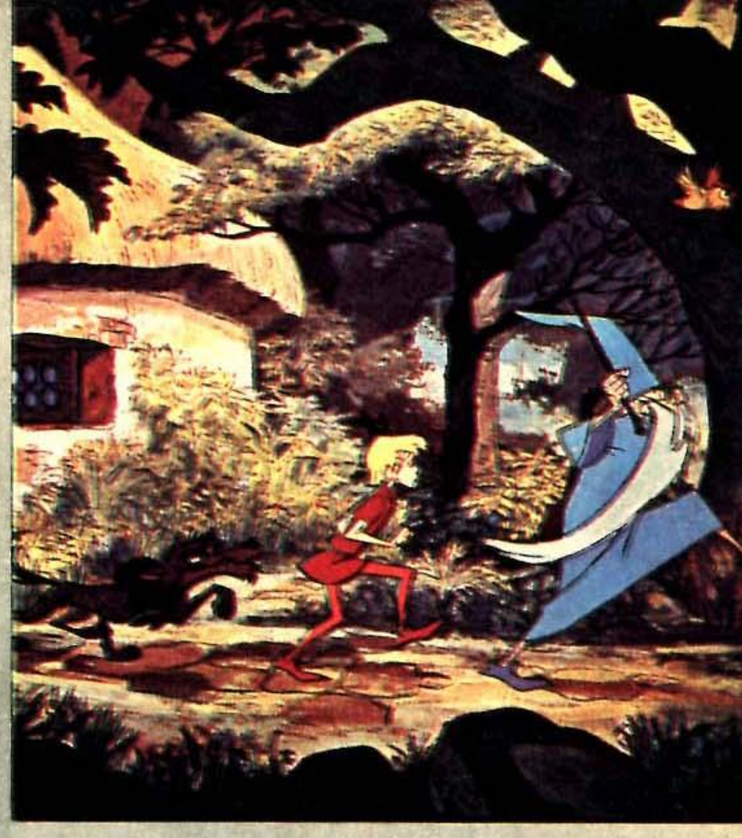
Dans sa chaumière, au cœur de la sombre forêt, Merlin l'Enchanteur attend un invité. Ses dons divinatoires lui ont appris qu'il s'agit d'un garçonnet destiné à de grandes choses, mais il ignore de qui il s'agit.

Un peu plus loin dans la forêt, Moustique, 12 ans, chasse avec le fils du seigneur chez lequel il vit et dont il doit devenir l'écuyer.

Il se perd dans la forêt et se retrouve chez Merlin...



1. — Merlin a pour fidèle compagnon Archimède le Hibou, mauvais caractère, rancunier, mais cœur d'or.



2. — Moustique, en compagnie de Merlin et d'Archimède, quitte la chaumière, suivi d'un loup menacant.



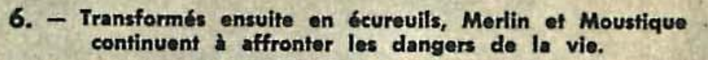
3. — C'est au château que Merlin ramène Moustique. Il demeurera avec lui pour faire son éducation.



4. — Le baron et son fils apprennent que tous les chevaliers sont conviés à un tournoi dont le vainqueur sera sacré roi.



5. — Merlin entreprend l'éducation de son protégé Moustique et le métamorphose d'abord en poisson.



6. — Transformés ensuite en écureuils, Merlin et Moustique continuent à affronter les dangers de la vie.



(SUITE AU VERSO)

Merlin l'Enchanteur

(SUITE DE LA PAGE 15)



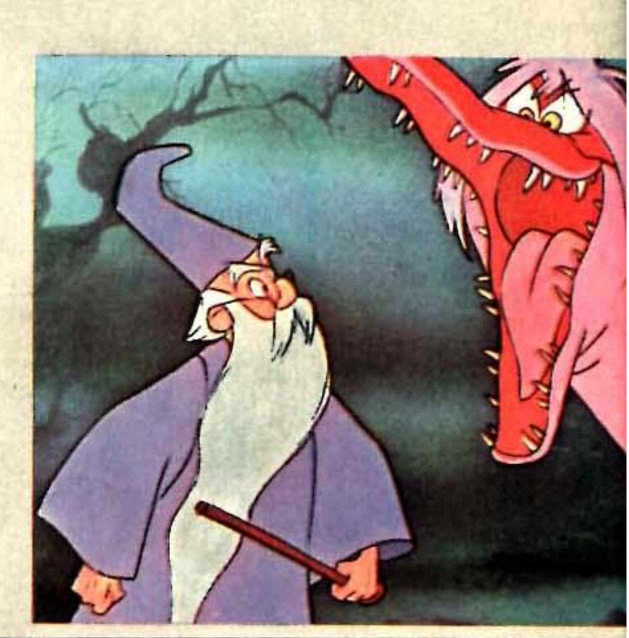
9. — Moustique oiseau devient prisonnier de Madame Mim, spécialiste de la magie noire, ennemie jurée de Merlin.



7. — Pauvre loup qui ne parvient toujours pas à ses fins.



8. — C'est ensuite en oisillon que Moustique est métamorphosé.

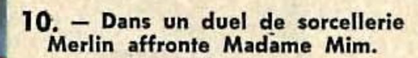




11. — L'Enchanteur l'emporte sur la sorcière, Moustique est sauvé.



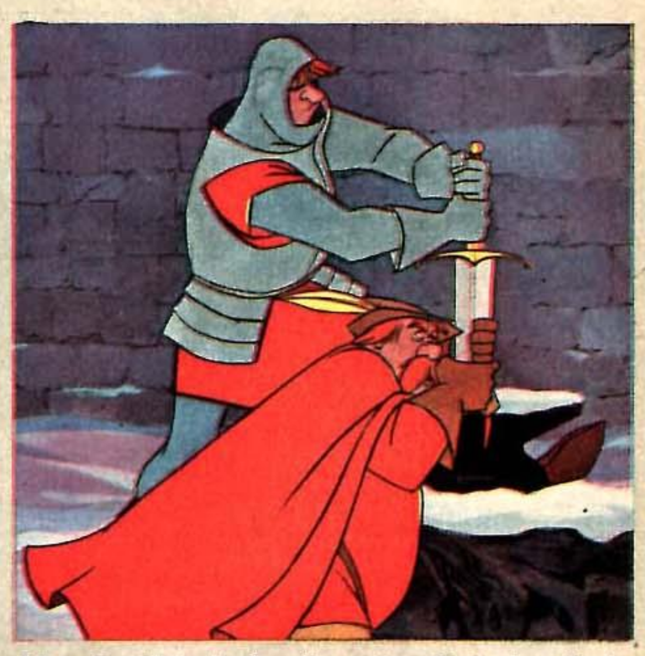
12. — Moustique accompagne à Londres, pour le tournoi, le fils du baron. Mais, catastrophe ! Il a oublié son épée !



10. — Dans un duel de sorcellerie Merlin affronte Madame Mim.



13. — Sans aucun effort, Moustique réussit à arracher la fameuse épée de l'enclume...



14. — Incrédule, le chevalier replace l'épée dans l'enclume puis tente en vain d'en faire autant.



15. — Devant le peuple médusé, Moustique retire à nouveau l'épée.

16. — Il sera couronné par Merlin et deviendra le roi Arthur.





LES FRANVAL... CHAS

DU SANG SUR

Les Franval ont découvert que l'administrateur Parker, trafique l'ivoire











TEL UN OURAGAN DÉCHAÎNÉ, L'IMMENSE TROUPEAU FOU FONÇAIT DROIT DEVANT LUI DANS LA BROUSSE.

L'IVOIRE

par E. AIDANS - Y. DUVAL.

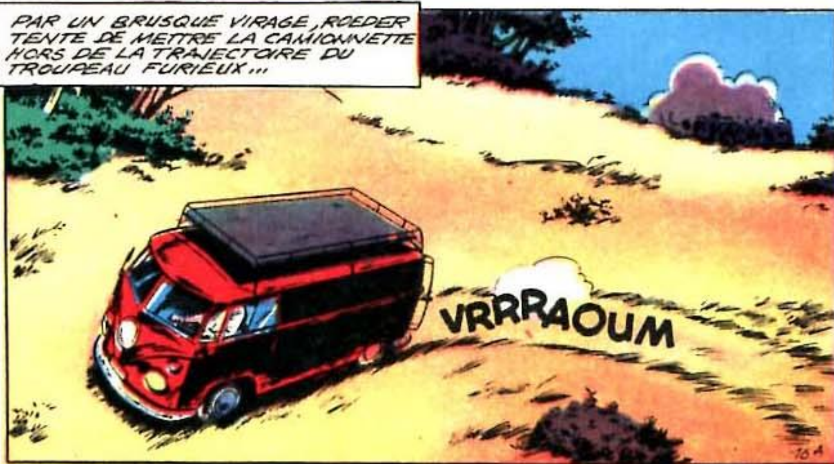
Celui-ci veut les supprimer mais quelqu'un est intervenu.











...TANDIS QUE MARC SE RETROUVE SEUL ET SANS ABRI FACE AU DANGER MORTEL.

MON DIEU! POURVU QUE J'Y ARRIVE...

ET, AVEC UN BRUIT DE TONNERRE, LA BESTIALE TORNADE DÉFERLE SUR MARC.

A SUIVRE

LES ENQUETES DE
RIC HOCHET

L'OMBRE DE



Sur rendez-vous de Caméléon, la police est sur les Champs Elysées

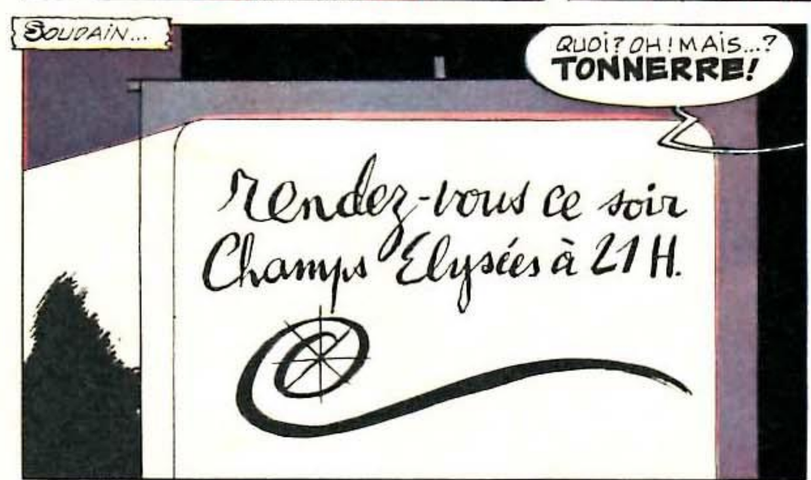


















CAMÉLÉON

par TIBET et
A.P. DUCHATEAU
★
DECORS : MITTEI.



















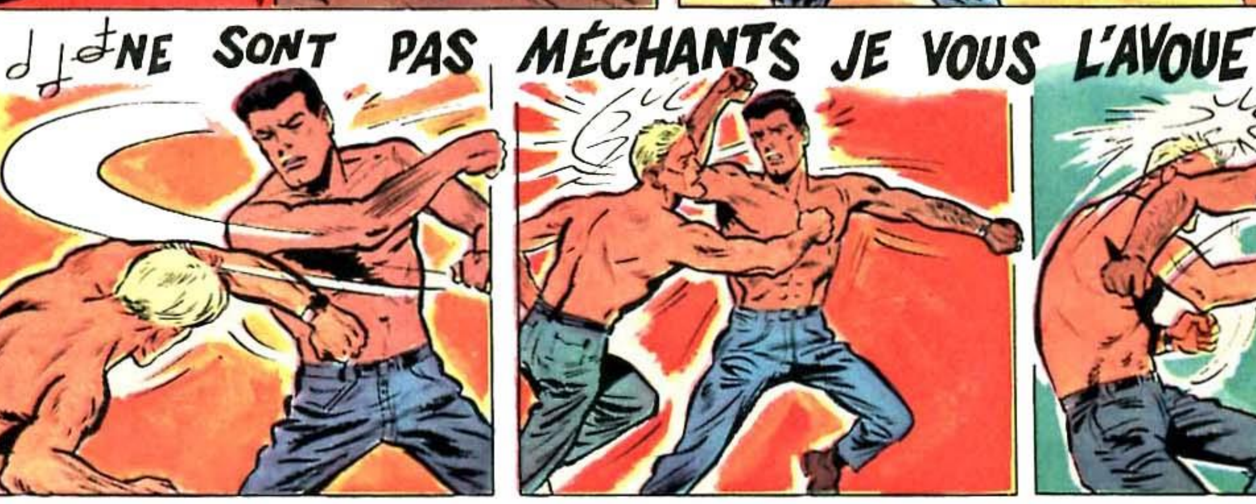


A SUIVRE

DAN COOPER


DANS LE BAR DE L'ESCADRILLE TRANSFORMÉ EN CHAMP CLOS, DAN ET LAVIGUEUR "S'EXPLIQUENT" ENTRE HOMMES... ET D'UNE FAÇON PLUTÔT VIGOUREUSE, TANDIS QUE LE "JUKE BOX" DIFFUSE "ALLEGRO ENERGICO" UN AIR ENDIABLÉ DE JOHNNY HALLYDAY !
LES MAUVAIS GARÇONS S'ILS DONNENT DES COUPS




NE SONT PAS MÉCHANTS JE VOUS L'AVOUE




ET QUELQUES MINUTES PLUS TARD
UN SEAU D'EAU !


BLLBOUB


PUISQUE VOUS ÊTES SES COPAINS, OCCUPEZ-VOUS DE LUI !... ET QU'IL SOIT DEMAIN À MON BRIEFING, COMME TOUT LE MONDE.



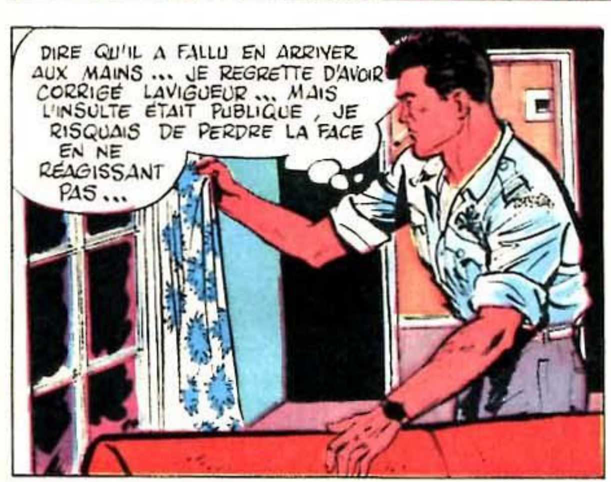

MMOUI !... PLUS CORIACE QUE JE NE LE CROYAIS... IL NE SE DÉFEND PAS MAL...
OUAIS !... DIS PLUTÔT QU'IL ATTAQUE RUDEMENT BIEN... LA PARTIE SERA DURE, FRÉROT...

Les ACROBATES du CIEL

Dans sa nouvelle escadrille, Dan a rencontré deux têtes dures ; les frères Gagnon PAR A. Weinberg

















A SUIVRE



VOUS SEREZ COMME LUI DEMAIN...

ALAN Shephard, que l'on voit ici examiné par un technicien de Cap Kennedy, est, comme tous les cosmonautes, un homme d'aujourd'hui vivant déjà dans le futur. Le spécialiste qui vérifie sa combinaison pressurisée est, lui aussi, un homme d'aujourd'hui vivant dès maintenant à l'heure de demain. Contrairement à ce que vous pensez peut-être, ils ne sont pourtant ni l'un ni l'autre des êtres d'exception : il n'est pas un homme, quel que soit son métier, qui, accomplissant sa tâche d'aujourd'hui, ne travaille en même temps à bâtir l'avenir ; vous-même, lorsque vous révisez vos verbes irréguliers anglais ou que vous tentez de résoudre un problème de maths, c'est votre métier de demain que vous préparez. La seule différence : eux ont trouvé leur voie ; vous, vous la cherchez peut-être encore. Autour de vous, on s'efforce sans doute de vous aider à faire ce choix ; mais en définitive, c'est à vous seul qu'il appartient de décider. Et ce n'est pas toujours facile !

C'est pourquoi je conseille à ceux qui hésitent sur le choix d'une carrière de lire « Que ferez-vous demain ? » de Robert Marquant. C'est un guide pratique illustré, de la nouvelle collection de livres de poche Promo. Conçu spécialement pour les jeunes, la collection Promo comporte cinq séries, consacrées à tous les sujets qui peuvent vous intéresser : Univers des Hommes, Langage des Hommes, Cité des Hommes, Travail des Hommes, Savoir des Hommes. La première série de dix volumes a déjà paru, et est en vente chez les libraires. De plus, aux souscripteurs de cette première série est offert gratuitement un onzième volume hors commerce, « L'Année Scientifique », excellent guide de l'actualité scientifique. (Pour tous renseignements, écrire à : Collection Promo, 3 rue Henry Monnier, Paris 9e).

Nicolas GOUJON

LIVAROT conserve toujours la tête du Championnat Inter-régional des Jeunes TINTIN-PARIS - NORMANDIE

SIX villes figurent désormais au palmarès de notre épreuve pour le département du Calvados. Jeudi dernier, TROUVILLE n'a pu ravir que la 5ème place, malgré le courage et la bonne volonté de ses représentants.

Nous décernons une mention spéciale à *Philippe CORDIER* (12 ans), qui réussit un magnifique doublé (unique à ce jour dans les annales de notre championnat) en remportant la bicyclette récompensant le jeu « L'avez-vous lu dans TINTIN ? », et le ROLL-TWIST, remis chaque semaine au meilleur spécialiste à la distance sur cet appareil. En somme, un bel exemple de champion parfait, tant sur le plan sportif que dans le domaine des connaissances générales.

Notons aussi les très bonnes performances de *Christian MIGNON* et *Jacques CASAMAYOU*, sur les home-trainers de PARIS-NORMANDIE, qui gagnèrent de très beaux coffrets, offerts comme chaque semaine par CIRCUIT 24 et les PIERRES MAGIQUES.

CLASSEMENT GENERAL DU CHAMPIONNAT :

1° Livarot
2° Saint-Pierre-sur-Dives
3° Lisieux
4° Falaise
5° Trouville
6° Orbec





L'équipe de Livarot au grand complet, leader incontesté du championnat inter-régional des jeunes.



A 17 ans, grâce à un coup d

LA MOND

« Dépêchez-vous de consulter un psychiâtre», voilà ce que les techniciens-radios répondaient à Jacques Herremann, quand à 17 ans, en 1959, il leur écrivait pour qu'ils s'intéressent à ses découvertes en télévision. Avant d'avoir décacheté l'enveloppe, quand il y avait une réponse, Jacques savait ce qu'il allait y lire. C'était : « Votre appareil est détraqué » ou encore : « Quand vous aurez capté une émission martienne, faites-nous le savoir. On vous enverra nos félicitations. »

MEME dans son village, à Reckem, en Belgique, on le prenait pour un sorcier. Ses voisins lui tournaient le dos en murmurant : « Pauvre Jacques, sa maladie l'a bien marqué ! » Jacques Herremann commençait à douter de lui-même...

Et puis un jour, subitement, des journalistes du monde entier se sont bousculés à la porte de sa petite maison flamande. Les « grosses huiles » de la Radio-Télévision Belge sont venus, cigare aux lèvres, lui proposer une fortune en échange de ses secrets. Des offres de situations sont arrivées de Bruxelles, de Paris, de Londres... Le jeune Flamand passait, maintenant, aux yeux de ses voisins, pour un génie. Les techniciens reconnaissaient en lui un bricoleur remarquablement astucieux. C'était gagné ! Envers et contre tous, Jacques Herremann avait réussi à prouver que ses inventions étaient proprement géniales. En tournant simplement un bouton, il pouvait capter des émissions de télévision en provenance de Moscou, de Pékin ou des Etats-Unis.



SANS ETUDES, NI DIPLOME

Aujourd'hui, Jacques Herremann vient d'avoir 22 ans et a fait de la télévision un métier. Non pas celui d'ingénieur ou de radio-reporter, mais celui, beaucoup plus simple, de marchand de postes de T.V. et de poseur d'antennes à Reckem, à un kilomètre de la frontière française, près de Tourcoing. Un pylone à antennes multiples de 47 mètres, la petite « Tour Eiffel de Reckem », me guide dans mes derniers pas.

1 m 75, blond, les yeux verts, les joues roses, Jacques sourit beaucoup et, comme beaucoup de Flamands quand il parle français, commence ou finit presque toutes ses phrases par « s'il vous plaît ».

Comme pour me prouver que je n'avais pas fait le voyage pour rien, d'emblée il tourne un de ses nombreux boutons en me disant, avec un petit sourire teinté de fierté :

— S'il vous plaît, ceci est la mire d'une émission pirate publicitaire hollandaise. Son programme commencera dans deux heures. En attendant, je vais prendre Madrid ».

Effectivement, c'est la mire de la TVE (télévision espagnole) qui apparaît, maintenant, sur le petit écran. Je suis émerveillé.

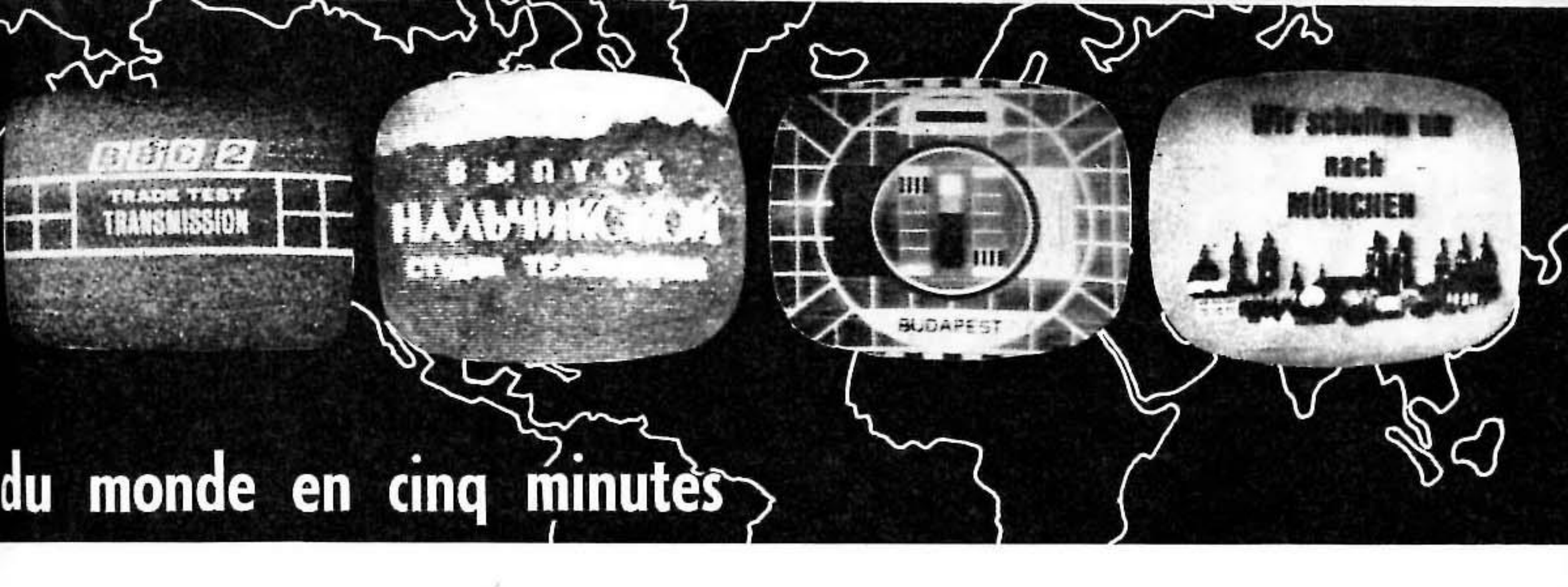
— Pourtant », m'explique-t-il, « je n'ai jamais fait d'études spéciales. C'est grâce à un coup de vent que j'ai découvert la Mondovision, que même les satellites n'arrivent pas encore à nous donner. »

» A l'âge de 17 ans, il y a cinq ans, je travaillais dans une teinturerie de Tourcoing. Et puis, un beau jour, je suis tombé malade, intoxiqué par la teinture. Je devais rester une année complète au repos. Pour égayer mes journées de solitude, mes parents ont acheté un poste de télé.

» Quelques mois après, au cours d'une nuit de tempête, l'antenne branchée sur le toit de notre maison se casse. Comme j'avais fait, auparavant, un peu de radio-amateur, je persuade mon père de me laisser la réparer sans l'aide d'un spécialiste. Deux heures après, j'avais fini. Le soir, je m'asseois comme d'habitude devant mon récepteur. Miracle ! Au lieu d'avoir TV Bruxelles, je reçois des images émises de Coimbra, au Portugal ! Trois jours après, ce sont des images anglaises, très nettes, qui parviennent sur mon écran.

» Aussitôt, j'écris à un technicien de Bruxelles pour lui expliquer mon aventure. Il me répond : « Si vous n'avez pas rêvé, c'est que votre poste a sérieusement besoin d'être réparé ». Je n'insiste pas et continue à bricoler mon antenne. Trois mois après, je pouvais capter la RAI (télévision italienne) ».

« C'est peut-être difficile à croire », ajoute-t-il modestement, « mais je n'ai pas fait d'études, ni techniques ni mathématiques et je ne connais de l'électricité que des règles générales et sommaires. Je suis allé en classe jusqu'au certificat d'études et après je me suis mis à travailler dans un tout autre domaine que la radio. C'est peut-être, d'ailleurs, ce qui m'a permis d'y venir... »



e vent, Jacques a découvert

OVISION



MOSCOU PLUS NET QUE BRUXELLES

Soit dit en passant, en face de nous, sur l'un des récepteurs de télévision de la maison Herremann, viennent d'apparaître à l'instant des images de la T.V. Suisse. Dans le salon de Jacques, on fait le tour d'Europe en cinq minutes sans bouger de son fauteuil !

« ... Pour perfectionner mes connaissances pratiques, j'ai tout de même suivi, pendant un an, des cours par correspondance. Je n'allais pas revenir à l'école puisque (il le dit en souriant) je savais déjà tout ! De toutes manières, je suis fermement convaincu qu'il ne faut pas — en matière d'ondes — se baser sur la théorie. « Les ondes de télévision se propagent en ondes directes » disent les bouquins. C'est vrai pour des distances comme Paris et Bruxelles, Londres et Madrid; mais Moscou et Tokyo ne peuvent pas se capter

SUITE PAGE 28

Pour passer d'une chaîne à l'autre, Jacques manipule sur son poste le bouton qui commande le moteur du pylone d'antennes (voir page 29). Celles-ci tournent dans toutes les directions, comme des radars, pour repérer et capter les ondes lointaines.

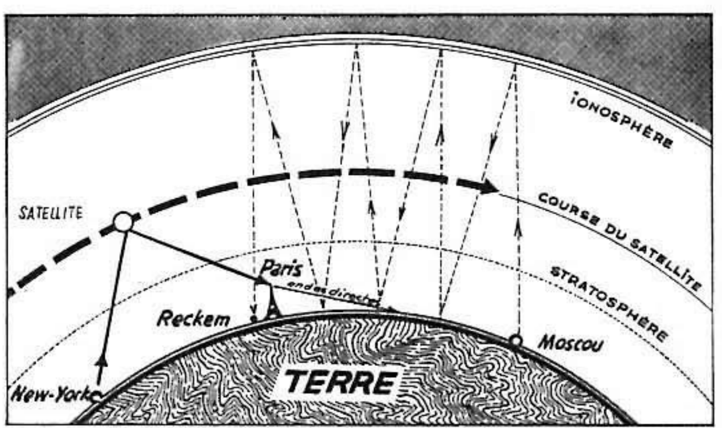




LA MONDOVISION

SUITE DE LA PAGE 27

directement. Si l'on n'utilise pas de satellite artificiel, les ondes se réfléchissent sur l'ionosphère et retombent sur la terre en lignes brisées (voir le croquis). Moi je me base donc sur la pratique ce qui, évidemment, ne me permet pas de capter une distance lointaine à l'heure où je le veux ni même le jour ou bien la saison où je le veux. Cela dépend des conditions atmosphériques et donc des saisons. Certaines sont plus propices que d'autres à la bonne propagation des ondes hertziennes. J'ai remarqué qu'entre telle et telle date je pouvais capter avec une grande netteté Moscou ou Pékin. Certains jours les émissions en provenance de Moscou étaient plus nettes que celles de Bruxelles flamand ! Pour arriver à ce résultat, il faut faire des combinaisons d'antennes un petit peu à l'aveuglette. Je procède par tâtonnements et note comment et quand j'ai pu capter telles ondes. Je tiens aussi à dire que je ne bénéficie d'aucune position géographique spécialement favorable à la réception de ces ondes.



DES MENACES



— Que pensent les techniciens de vos découvertes ? A l'heure de l'Eurovision et, bientôt, de la Mondovision, ne cherchent-ils à percer vos secrets, à s'inspirer de vos « trucs » ?

— Au début, je vous l'ai dit, personne ne voulait me croire. J'ai ici dans ce placard (il le montre du doigt) une pile de lettres où je suis traite d'illuminé, de « fumiste qui ne sait pas quoi inventer pour qu'on parle de lui ». Un journaliste flamand a même écrit tout un article titré « Le monsieur de Reckem est un menteur ». En cinquante lignes, il m'assassinait en disant que je n'arrivais même pas à capter correctement les émissions de mon propre pays. Il n'était même pas entré chez moi ! Je commençais à désespérer quand j'ai reçu une lettre d'un hebdomadaire français de télévision. Il voulait des preuves ! J'ai filmé et photographié les mires de chaînes que je recevais. Je suis entré en contact avec des émetteurs. Cet hebdomadaire a fait tout un reportage sur moi. Le lendemain, j'étais célèbre. Le facteur croulait sous le poids des lettres. Beaucoup étaient des invitations dans des villes étrangères et des ambassades. Mais beaucoup de techniciens de télévision étaient furieux. Ils croyaient que j'allais les ridiculiser. Alors, pour que je me taise, ils m'ont menacé par lettre, téléphone et même directement, de police, de procès, de prison. Ils prétextaient que je n'avais pas le droit de faire ce genre de bricolage, que je perturbais les émissions nationales et les écrans de mes voisins. Paraît-il, aussi, qu'avec mon pylone à dix antennes, j'attirais les ondes étrangères qu'il fallait repousser parce qu'elles gênaient les réseaux belges. Heureusement, cela en est resté là, aux simples menaces. D'autres au contraire m'ont félicité et m'ont proposé de travailler en collaboration avec eux.

LE CLUB JACQUES HERREMANN

Jacques Herremann a fondé un club international, l'Europa DX/TV Club qui groupe plus de 150 membres éparpillés dans tous les pays y compris l'U.R.S.S. Ce sont tous des bricoleurs-amateurs en radio ou télévision. Ils correspondent régulièrement avec Jacques, lui demandent des conseils et des indications techniques. Le jeune Belge leur répond directement soit par lettre, soit par sa revue mensuelle l'International DX/TV. L'inscription au club coûte 50 Francs. Si vous avez des goûts pour ce savant bricolage et si la Mondovision vous passionne, vous pouvez écrire à Jacques Herremann, 45, rue des Coquilles, Reckem (Flandre Occidentale), Belgique.

Son « coup de génie » : cette antenne multiple haute de 47 mètres, qu'il améliore sans cesse.



PLUS FORT QUE LA TECHNIQUE

« C'est une Mondovision encore balbutiante. Même avec le super-radar américain, la réception des images est imparfaite et aléatoire. Un jour, par exemple, je suivais un programme espagnol, très net, comme à l'ordinaire, quand brusquement l'image se brouilla. Lorsqu'elle redevint nette ce n'était plus l'Espagne mais le Portugal et je n'avais touché ni à l'antenne ni à l'appareil. Je ne pouvais rien faire. Les conditions météorologiques étaient mauvaises. Vous voyez donc que les caprices de la nature sont, quelquefois, plus forts que la technique.

» Actuellement, je capte un peu plus de 250 chaînes. Je continue, bien sûr, à perfectionner mon installation et à essayer de capter de nouvelles chaînes. Je construis des postes de télévision et exerce mon métier de commerçant. Nous posons, mon père et moi, des antennes dans plusieurs pays étrangers...

» Si un jour je sais que mes découvertes ont réussi à faire progresser l'entente et la compréhension entre les peuples du monde entier, ce sera ma plus grande satisfaction.

FRANCIS PUYALTE







Rataplan

Nos amis ont récupéré le « document noir », mais ils ont aussitôt été pris en chasse p



















1 contre NUMBER ONE

Kromyr et Koursurpat.

DESSINS: BERCK. TEXTE: DUVAL













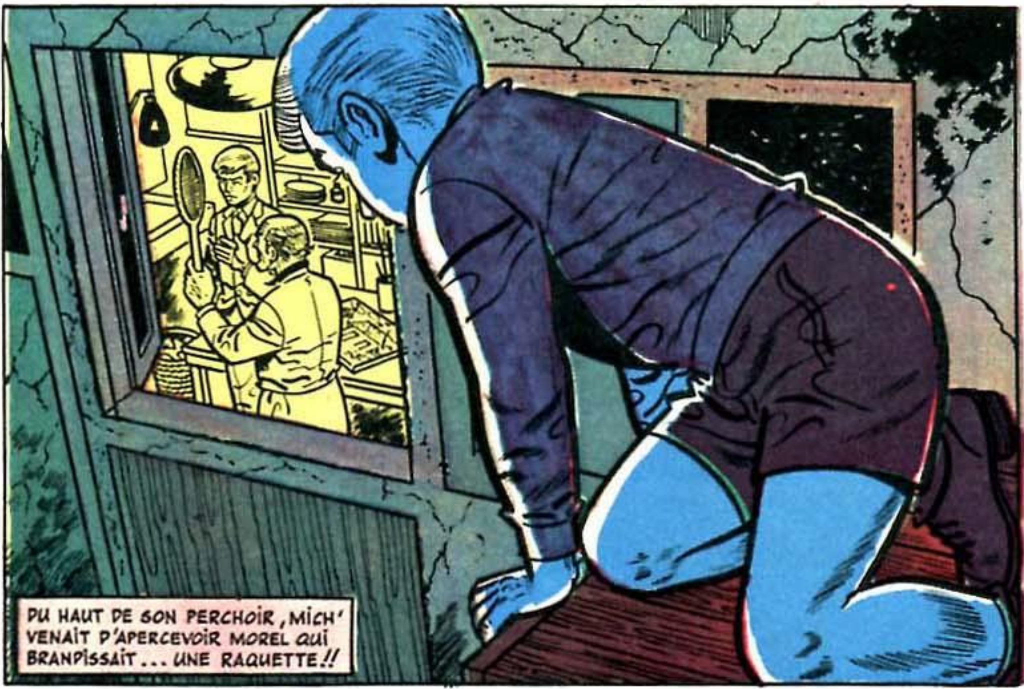








Pierre Heriant est retourné chez Morel po

















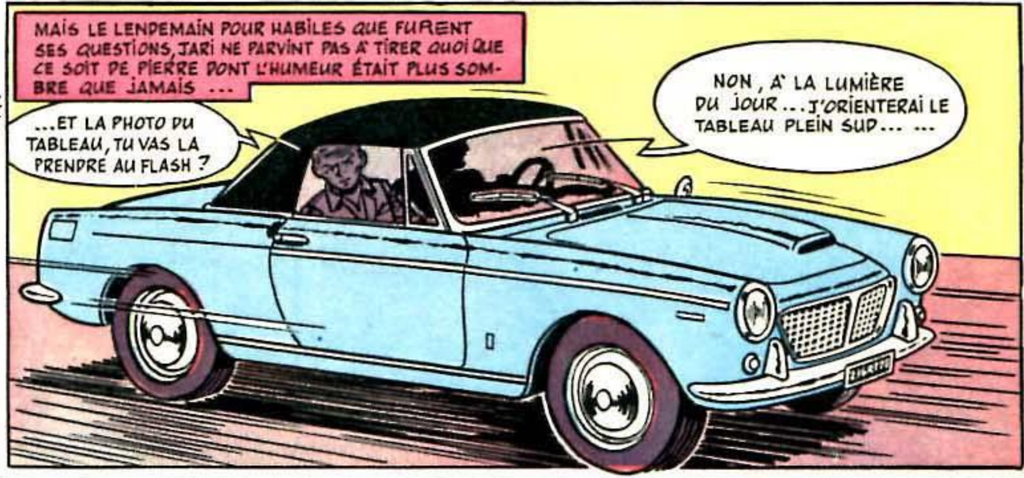


et le Diable Rouge



ui demander une nouvelle copie du « Dufy ».





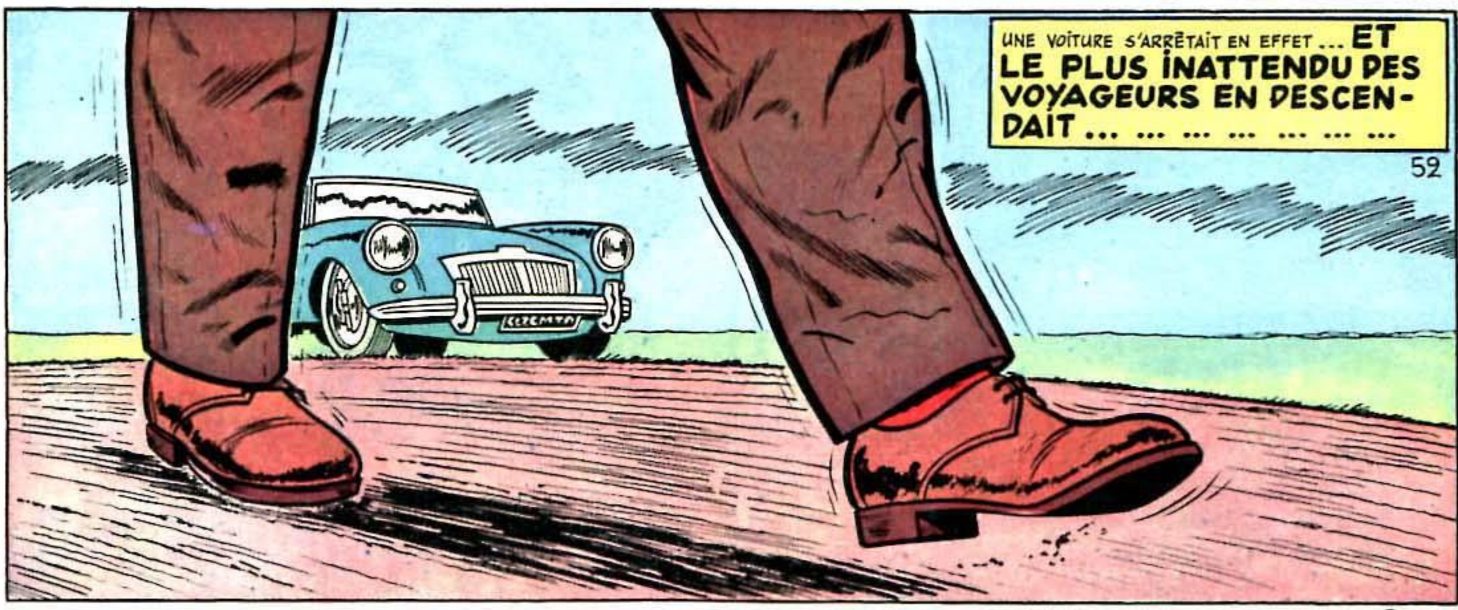












A SUIVRE



LE DISQUE DE LA SEMAINE

Par Philippe CROCQ

SHEILA

Qui prendra la place de Sheila ? Chaque saison, on lui trouve une dauphine, une remplaçante. Hier, c'était Alice Dona. Aujourd'hui, c'est Claire Dixon. Demain ? Pourtant un fait est certain : non seulement personne jusqu'à présent ne peut remplacer Sheila, mais nul non plus ne peut se vanter d'être sa dauphine. Elle fait partie d'un triumvirat indéboulonnable au centre duquel trône Johnny. A sa droite est Richard, à sa gauche, Sheila, ensuite il y a la foule des n° 2 dont il est difficile de dire s'ils occuperont eux aussi un jour une place aussi enviable.

Sheila donc, pour la deuxième fois, nous propose un long playing. « Ecoute ce disque », dit-elle. C'est facile puisqu'il groupe quelques uns des titres-chocs déjà parus en 45 tours tels que « Chaque instant de chaque jour » (certainement son meilleur morceau depuis « L'école est finie »).

Rythme toujours... mais aussi mélodie. Un quelque chose de nostalgique, de plus grave. Non, elle n'a pas changé, elle a tout simplement grandi. Peut-être cette maladie qui l'a mûrie en est-elle une des causes. Peut-être est-ce seulement les années ?



Peu importe, puisqu'elle demeure celle qui chante pour tous ! Enfant ou adulte, elle connaît les mots qui ne choquent pas, les histoires pleines de pudeur et d'amitié.

Sheila n'est peut-être plus la collégienne de la chanson mais elle est toujours tout contre votre cœur.

Ecoute ce disque ! Ce n'est pas demain qu'une nouvelle voix prendra sa place.

Vous les copains, je ne vous oublierai jamais
Un monde sans amour
Chaque instant de chaque jour
La chorale, etc...
PHILIPS 77 896.



PUBLIMO berguet

NOUVEAU 50 BLASONS DES PROVINCES DE FRANCE GRATUITS !

VOUS ECHANGEREZ CES BLASONS ENTRE VOUS !

un blason dans chaque paquet



dans chaque boîte



CAFÉS MAURICE



faites coudre vos écussons sur vos vêtements.



ou fixez les sur votre cartable.



ou collez en sur votre vélo.

ou

réunissez-les sur le

BLASONRAMA

demandez-le à :
CAFÉS
MAURICE
B. P. 206 Toulon (Var)

Joignez à votre adresse 6 timbres-poste de lettre.





Qui sont donc ces chevaliers du Moyen-Age que, l'autre semaine, un policeman de faction à la grille du Palais de Buckingham, à Londres, regardait passer une première fois devant lui sans rien perdre de son flegme ? Tout simplement des étudiants britanniques qui, à l'occasion de leur traditionnelle « Semaine de Bizuthage » avaient été « condamnés » par leurs « Anciens » à pénétrer, ainsi déguisés, dans le palais de Sa Gracieuse Majesté. Mais ils ne purent réaliser cet audacieux projet : abandonnant tout son flegme, le policeman — aidé de quelques collègues — ne tarda pas à leur faire prendre le chemin du commissariat le plus proche.

LE TOUR DU MONDE en 80 LIGNES

ANTARCTIQUE

★ Les Américains de la base américaine de Mc Murdo Sound sont actuellement à l'écoute radio en permanence... pour étudier les déplacements des pingouins. Après avoir capturé 40 de ces oiseaux, ils leur ont en effet fixé de minuscules postes radio-émetteurs à transistors sous les ailes, puis les ont remis en liberté.

ETATS-UNIS

★ **En prévision des missions lunaires prévues pour 1970, la NASA va recruter dès maintenant 25 savants âgés de 24 à 32 ans. Après avoir été initiés aux vols cosmiques dans des simulateurs, ils devront apprendre à piloter les futurs vaisseaux spatiaux.**

FRANCE

★ Le Ministre de l'Education Nationale vient de reconnaître comme équivalent au baccalauréat français, le bac européen délivré par les six écoles européennes existant actuellement à Luxembourg, Bruxelles, Mol, Varèse, Karlsruhe et Bergen. Les titulaires de ce diplôme européen auront donc, en France, les mêmes droits que les bacheliers français.

★ Désormais la Corse aura, elle aussi, des stations de sports d'hiver. La première va s'y ouvrir à Asco, à 1.450 mètres d'altitude, dans le nord de l'île. Pourtant, bien que déjà équipée d'un remonte-pente, elle ne pourra héberger cette année qu'une cinquantaine de skieurs.

GRANDE BRETAGNE

Des savants britanniques tentent actuellement de mettre au point un système permettant d'extraire de l'uranium de l'eau des océans. On estime en effet que celle-ci contient au total 4 milliards de tonnes d'uranium en suspension, ce qui correspond à 3,34 millionièmes de gramme par litre d'eau de mer. Si on pouvait le récupérer, il coûterait environ moitié moins cher que l'uranium extrait des roches du sous-sol.

LIECHTENSTEIN

Un ingénieur chimiste vient de réaliser une peinture qui sera utilisée par les hommes-grenouilles : séchant sous l'eau, elle leur permettra de peindre les installations métalliques immergées afin de les protéger contre la corrosion.

NEPAL

Le gouvernement indien vient de demander au gouvernement népalais d'interdire à une expédition du Club Alpin Japonais de tenter, au printemps prochain, l'ascension du Kanchenjunga, le 3ème sommet le plus haut du monde, au nord-est du Népal. En effet, d'après une superstition populaire, si ce sommet jusqu'à présent inviolé était un jour conquis, un grand désastre frapperait le peuple du Sikkim qu'il protège.

Les rameurs du Club d'Aviron de la Tamise sont des privilégiés : ils disposent maintenant d'un nouveau et ultra-moderne bassin couvert qui leur permettra de s'entraîner, le soir tombé et en toutes saisons, exactement comme ils le feraient sur une rivière. Mais en faisant du « sur place ». En effet, dans ce bassin, l'eau circule en permanence autour d'un épi en ciment de chaque côté duquel quatre rameurs peuvent prendre place et ramer comme s'ils étaient à bord d'une véritable embarcation. Cette installation permettra en outre d'initier à l'aviron, plus vite et plus efficacement, les débutants.

C'est le cadeau d

LE FRACASSANT RETOUR

Cette fois, Isabelle se lance dans la bagarre.

A partir du 20 décembre et tous les dimanches pendant treize semaines, vous retrouverez Thierry-la-Fronde dans de nouvelles aventures, plus passionnantes que jamais ! Jean-Claude Drouot, en devenant pour la troisième fois Thierry, s'est affirmé dans ce personnage. Toujours fidèle à sa légende, ce héros, qui aime la nature, respecte les pauvres, et défend les opprimés, accomplira cette fois mille exploits héroïques. Si la fronde et l'arc n'ont plus de secrets pour lui, Thierry maniera aussi l'épée, le couteau et se servira d'une arme mystérieuse ! Mais, chut ! je ne vous en dis pas plus... Laissé pour mort, prisonnier plus d'une fois, condamné à être brûlé vif, chaque fois Thierry vaincra grâce à son adresse, à son courage et à sa volonté de bien faire.



Avec Thierry et ses six compagnons, les Anglais passent de mauvais quarts d'heure...

UN NOUVEAU COMPAGNON : ISABELLE !

Aux six fidèles compagnons de Thierry : Pierre, Bertrand, Judas, Jehan, Martin et Boucicault, s'est joint un septième, non moins fidèle et que vous connaissez tous, puisqu'il s'agit de la douce Isabelle, sa belle fiancée. Cette fois, en effet, Isabelle se lance à son tour dans la bagarre. Partageant bonne et mauvaise fortune, vivant avec Thierry et tous ses compagnons, elle a troqué son costume traditionnel pour un collant et un justaucorps de cuir, monte à cheval et participe aux combats engagés par ses amis. Thierry protégera sa belle et, si le mariage attendu n'a pas lieu à la fin du

e Noël de la télé :
DE THIERRY LA FRONDE

dernier épisode, c'est que de nouvelles aventures sont prévues et que — nous pouvons l'espérer — Thierry nous reviendra encore !

APRES LE CHEVAL... L'EPEE

Dans ces nouvelles aventures, tous les compagnons manient la fronde, sauf Isabelle (il n'en est pas question... pour le moment). Mais elle assomme des Anglais... à coups de sabots ! Pourtant elle trouve ce moyen de défense (ou d'attaque) humiliant. Aussi a-t-elle demandé (et obtenu) que l'on modifie son personnage, et s'entraîne-t-elle secrètement à manier l'épée. Ne soyez donc pas surpris si, dans la prochaine série, Isabelle devient un véritable guerrier !

UN REGRET D'ISABELLE

Isabelle aurait voulu participer au tournage de l'épisode dit : « Tarte à la crème », et elle reproche à l'auteur de l'avoir tenue éloignée de cette fameuse bataille de vrais gâteaux, avec de la vraie crème, lancés sur les Anglais (faux, ceux-là). Toute l'équipe s'en est donné à cœur joie, le plateau a été rapidement transformé en champ de bataille et même les machinistes ont été pris pour des Anglais !

Colette ROWSKI

NOTRE COUVERTURE :

La photo inédite de Thierry maniant sa redoutable fronde, que « TINTIN » vous présente en couverture, est extraite des magnifiques séries de photos EN COULEURS ET EN RELIEF des aventures de Thierry-la-Fronde. (Stéréofilms BRUGUIERE).

En vente chez tous les dépositaires Bruguière,
et au Magasin Tintin,
31 rue du Louvre, Paris (2e).

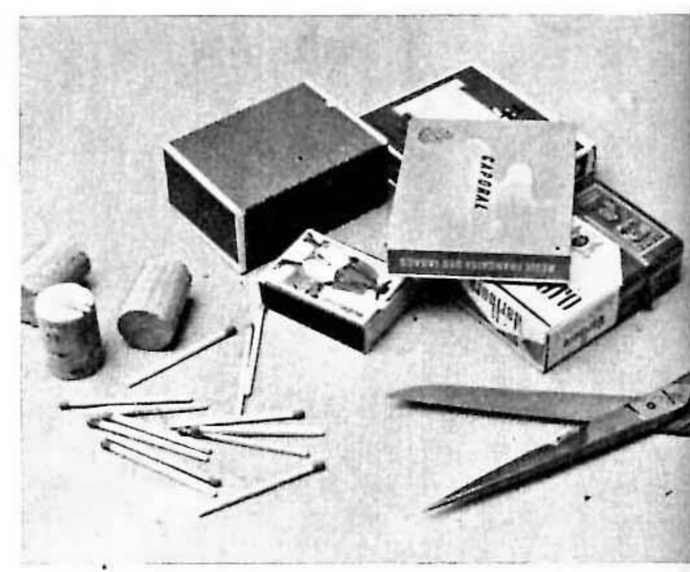


PHOTOS O.R.T.F.

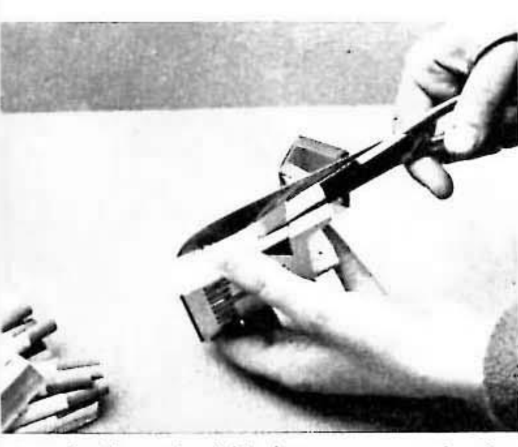
TINTIN BRICOLAGES

Pour amuser vos parents, UN PORTE-CIGARETTES ORIGINAL

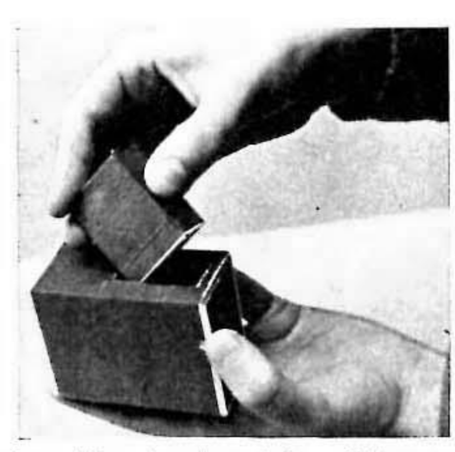
Voici, pour égayer la table familiale à l'occasion des fêtes de fin d'année, un petit train amusant qui sera très apprécié de vos parents et de leurs amis (s'ils fument !). Il fait en effet office, tout à la fois, de porte-cigarettes et de porte-allumettes. Vous pourrez le réaliser facilement et rapidement avec un peu de goût, d'adresse, et... sans trop grever votre budget !



Rassemblez d'abord le matériel nécessaire à la construction de votre petit train : quelques paquets de cigarettes de différentes marques (de préférence cartonnés), une grosse boîte d'allumettes et une petite, quelques allumettes et des bouchons en bon état.



Après avoir vidé chaque paquet de cigarettes de son contenu, refermez-le. Puis, à l'aide d'une paire de ciseaux, pratiquez une fente de la largeur d'une cigarette, sur toute la longueur d'un des côtés étroits de chaque paquet.



Assemblées, les deux boîtes d'allumettes figureront la locomotive. Pour cela, sur un des grattoirs de la grosse boîte (corps de la loco), découpez une fente rectangulaire dans laquelle vous encastrerez, verticalement, la petite boîte (la cheminée).



Maintenant, préparez vos trains de roues, Pour cela, découpez vos bouchons en rondelles (les roues) et taillez les extrémités de vos allumettes en pointe (pour constituer les essieux). Il faut deux trains de roues par véhicule.

Pour fixer les trains de roues à la base de la locomotive et de chaque wagon, pratiquez dans ces bases (à l'aide d'un poinçon ou d'une pointe de ciseaux) des trous assez larges pour permettre à l'essieu-allumette de tourner. Il ne vous reste plus qu'à enfiler les essieux dans ces trous et à enfoncer, aux extrémités de chacun d'eux, une rondelle de bouchon.





Accrochez maintenant les wagons les uns aux autres et à la locomotive à l'aide d'un fil de fer souple enfoncé à leur base. Disposez enfin des cigarettes dans la fente aménagée sur le haut de chaque wagon, et des allumettes dans la cheminée de la locomotive. Voilà, c'est terminé ! Votre petit train va bien amuser vos parents et leurs invités lors des fêtes de fin d'année.

LA B.A. DE B.B.!



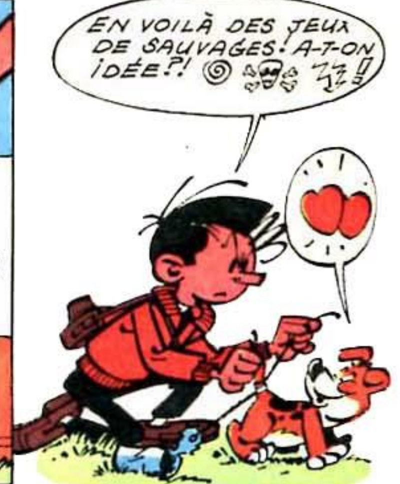




















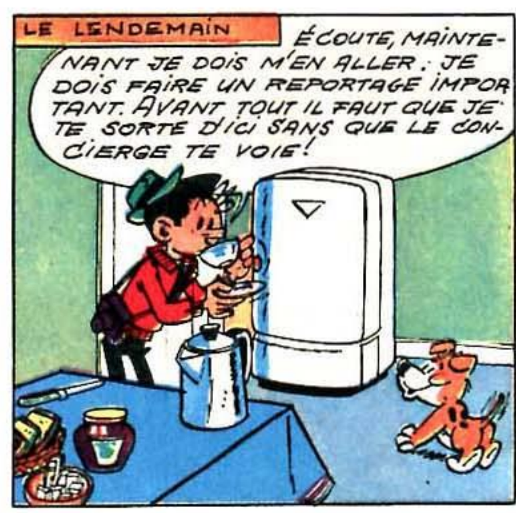






(Suite au verso)


DORS! DEMAIN NOUS AVISERONS!


LE LENDEMAIN
ÉCOUTE, MAINTENANT JE DOIS M'EN ALLER : JE DOIS FAIRE UN REPORTAGE IMPORTANT. AVANT TOUT IL FAUT QUE JE TE SORTE D'ICI SANS QUE LE CONCIERGE TE VOIE!

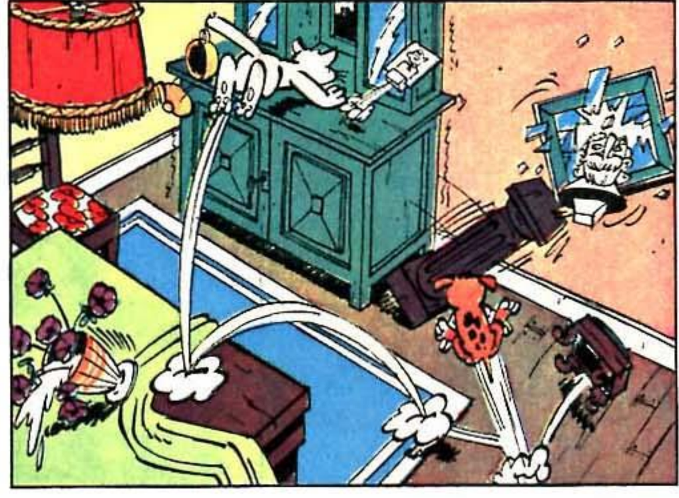

TU AS COMPRIS? RESTE BIEN SAGE!


HEU! BONJOUR, Mr GRINCANT... VOUS AVEZ PASSÉ UNE BONNE NUIT?
NON! J'AI ÉTÉ RÉVEILLÉ PAR QUELQU'UN QUI DESCENDAIT L'ESCALIER EN PLEINE NUIT.

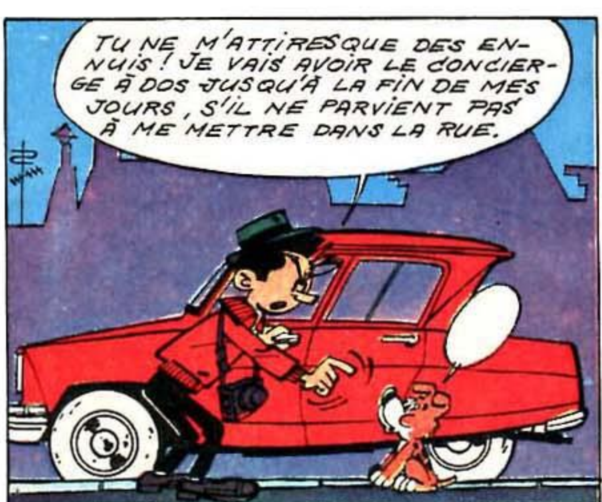

MIAOUUU! FRUUUT!
PAIX LUCIFER.


WOUAF! WOUAF!
?


WOUAF




VOUS PAIEREZ LES DÉGÂTS ET LE GÉRANT SERA AVERTI! JE VOUS FERAI EXPULSER!

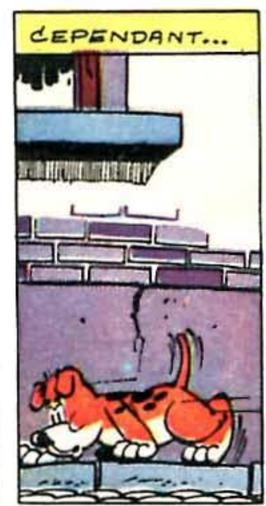

TU NE M'ATTIRES QUE DES ENNUIS! JE VAIS AVOIR LE CONCIERGE À DOS JUSQU'À LA FIN DE MES JOURS, S'IL NE PARVIENT PAS À ME METTRE DANS LA RUE.


ET EN PLUS, JE ME SUIS MIS EN RETARD POUR MON INTERVIEW! ADIEU! TÂCHE DE RETROUVER TON VÉRITABLE MAÎTRE!


BOF















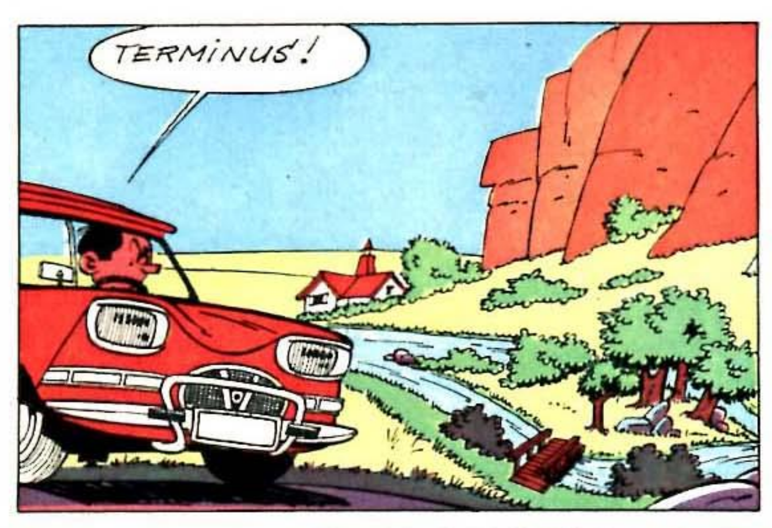






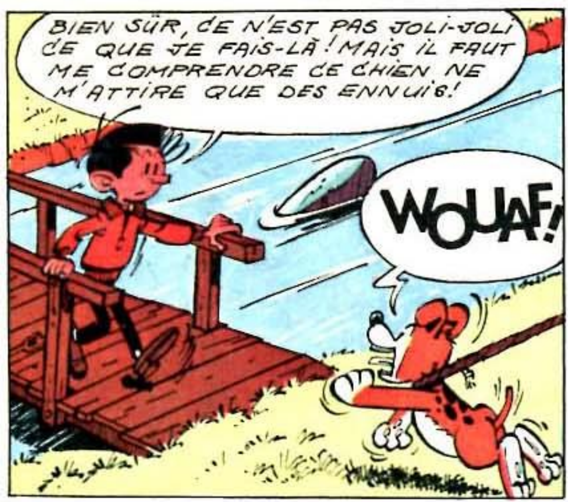



(Suite au verso)

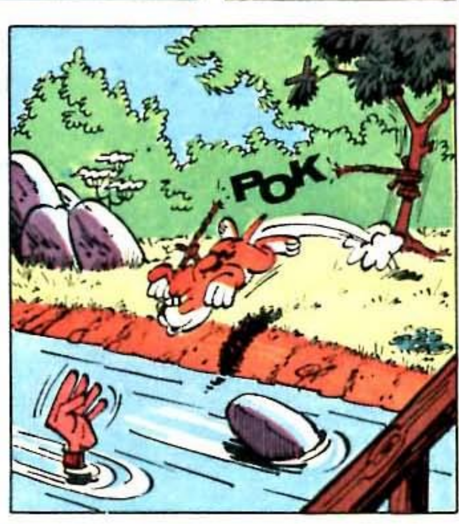

TERMINUS!


DIABLE! LA RIVIERE EST EN CRUE! CE N'EST PAS ÉTONNANT AVEC LA PLUIE QUI EST TOMBÉE CETTE NUIT!


ET VOILA: AVANT QUE L'ON TE DÉLIVRE OU QUE TU TE DÉGAGES, JE SERAI LOIN.
!


BIEN SÛR, CE N'EST PAS JOLI-JOLI CE QUE JE FAIS-LÀ! MAIS IL FAUT ME COMPRENDRE CE CHIEN NE M'ATTIRE QUE DES ENNUIS!
WOUAF!


AAAAAAA
CRAC


POK



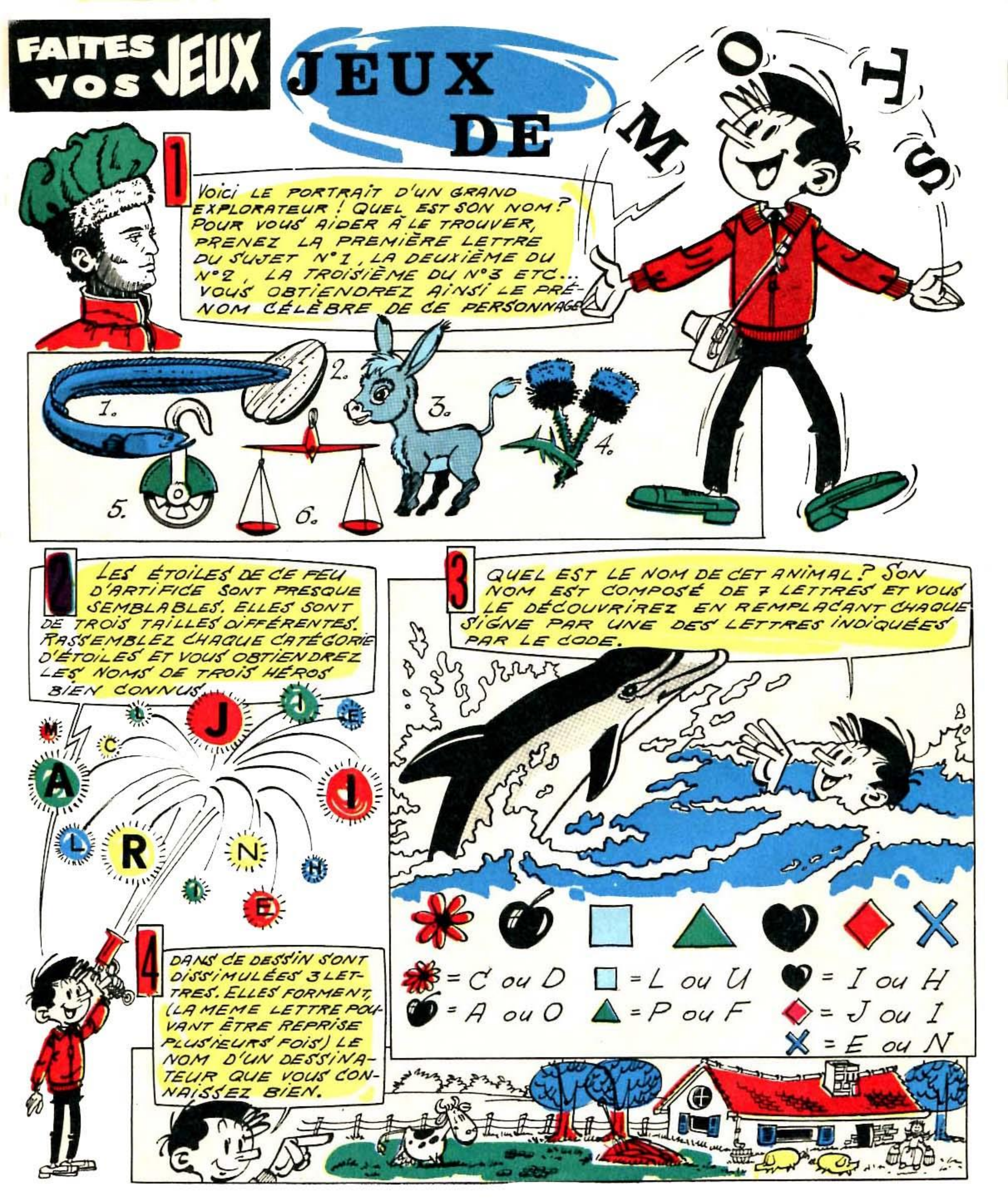

PARDONNE-MOI, MON VIEUX, DÉSORMAIS, ENTRE NOUS, C'EST À LA VIE À LA MORT!


TARD DANS LA SOIRÉE...
MÔSSIEU! BOB BINN! LE GÉRANT EST LÀ, IL A DEUX MOTS À VOUS DIRE!
TROIS SI VOUS VOULEZ!


FISTON!!! MON BON CHIEN! ET MOI QUI TE CROYAIS PERDU!
AÏE! ÇA SE GÂTE!


BOB BINN A FAIT EN QUELQUES MOTS LE RÉCIT DE SES AVENTURES.
NE VOUS INQUIÉTEZ PAS, JEUNE HOMME! VOTRE RÉDACTEUR EN CHEF EST UN DE MES EXCELLENTS AMIS. JE VAIS ARRANGER VOTRE AFFAIRE!


AU FOND, TOUT EST BIEN QUI FINIT BIEN! JE ME SUIS FAIT DEUX AMIS DE PLUS!
FIN
4



SOLUTIONS

1.
1. = Anguille
2. = Amande
3. = Ane
4. = Chardon
5. = Poulie
6. = Balance

AMERIC VESPUCI

2.
LINE — JARI — MICHEL

3.
Cet animal est un DAUPHIN

4.
G.R.E. (G)
G = oreille de la vache
R = au bout de la corniche
E = dans la cheminée

PAR

GREG.







Tous nos amis et leurs poursuivants sont aux mains d'un etrange





















PUCE

CRÉATIONS ALAIN SAINT OGAN

personnage qui les a enfermés dans une cabane fortifiée.











D'APRÈS CE QUE J'AI COMPRIS, C'EST UN ROBINSON VOLONTAIRE. IL A FUI LA CIVILISATION, ET IL L'ABOMINE, A' LA SUITE DE JE NE SAIS QUELLE TRAHISON... D'UN ASSOCIÉ EN AFFAIRES, JE CROIS. DEPUIS, TOUT CE QUI EST DOUÉ DE LA PAROLE EST, POUR LUI, SUSPECT. AU FOND, C'EST UN PAUVRE BOUGRE...

















...TOUT VA TRÈS BIEN MADAME LA MARQUISE TOUT VA TRÈS BIEN, TOUT VA TRÈS B...

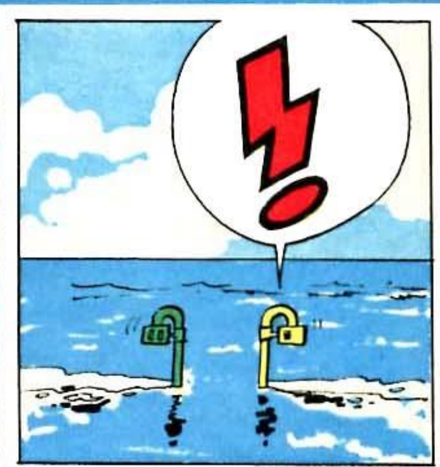


A SUIVRE



SPAGHETTI ET
NAVIGATEURS

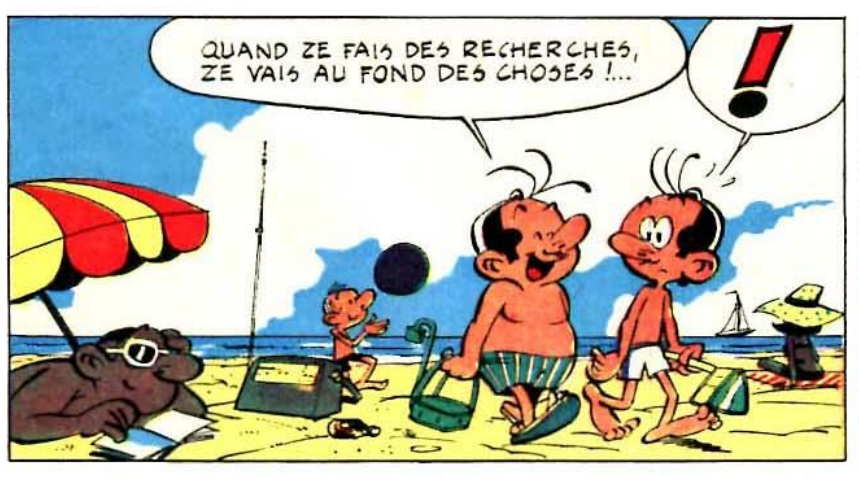


















PROSCIUTTO
SOLITAIRES

DESSINS : ATTANASIO





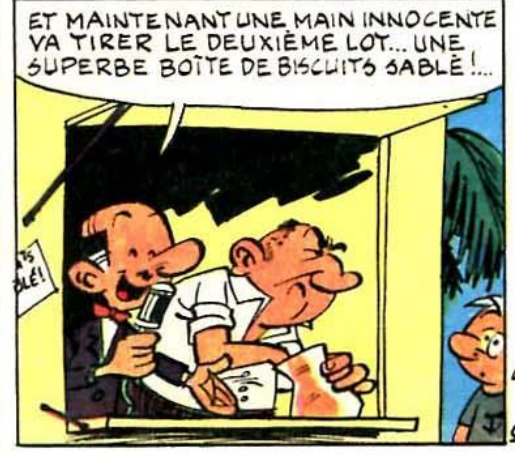














À SUIVRE



★ **De M. Jean-Pierre BLANCHARD, à Suresnes (Seine) :**

« Ayant hélas ! plus de 7 ans et heureusement moins de 77 ans, j'ai toujours lu « Tintin » avec le même intérêt chez un de mes filleuls. Mais le N° 836 sur Steve Mac Queen a fait se hérisser les quelques cheveux que le Créateur m'a laissés. Page 27, les quelques lignes consacrées à la Winchester ne correspondent pas à la réalité car :

— la Winchester est apparue un an après la fin de la Guerre de Sécession;

— une carabine est soit à répétition, soit semi-automatique mais ne peut être les deux à la fois; c'est une question de définition;

— elle n'est pas à chargeur mais à magasin (nuances !);

— l'armée américaine ne l'a jamais officiellement utilisée. Seuls les Eclaireurs et quelques officiers la possédaient... à leurs frais. (Seuls le **Spencer,** puis le **Springfield,** le **Krag-Jörgensen, l'U. S. 17,** etc... ont été des armes fournies par l'armée);

— la millionième a été offerte au Président Eisenhower (Winchester 94);

— cette arme ne sert qu'à chasser le daim... si l'on tient à son scalp;

— le calibre actuel est 30-30 ou 32 Winchester, mais pas 44-40;

— enfin son prix est de 740 francs environ. »

TINTIN COURRIER

Alain GUINOISEAU, 5 avenue Jean Jaurès à Jouy en Josas (Seine et Oise). — Echangerait des timbres et des cartes postales avec lecteurs (ou lectrices) de tous pays âgés de 12 à 17 ans. Réponse assurée à toutes les lettres qui lui seront envoyées (au besoin, il se fera aider par son frère).

Joseph CASTELLET, 37 avenue Marixtell, Andorre-la-Vieille. — Echangerait timbres et cartes postales avec lecteurs (ou lectrices) de toutes nationalités, âgés de 13 à 16 ans. Correspondance en français ou en espagnol.

Jean-Louis LAINE, 2 rue de la Station, Puteaux (Seine). — Cèderait les numéros 517 à 667 inclus du Journal TINTIN.

Christian LAROSE, 31 impasse Beaugrand, Pierrefitte (Seine). — Cèderait, à 30 centimes l'un, les numéros 624 à 800 inclus du Journal Tintin (sauf 653, 654).

Nanal MAAMOUN, Rue Mourched Khater, Maison Seiffedeine Maamoun, à Damas (Syrie). — Cherche correspondante suédoise ou norvégienne âgée de 13 à 14 ans.

Richard AUFFRET, 22 rue des Vergers, Dinard (I et V). — Cherche correspondant(e) d'Afrique noire, âgé de 17 à 18 ans.

Philippe OLLIVIER, 12 ans, 4 rue Saint-Martin, Rennes (I et V). — Cherche deux correspondants : un Monégasque et un Colombien.

Micheline BAUGER, 26 rue de Rouen Magny-en-Vexin (S et O) — Cherche correspondant vietnamin chinois ou japonais âgé de 16 à 18 ans.

Jean-Yves BEAUJAN, 8 Place Kennedy, Sablé (Sarthe). — Cèderait les numéros 600 à 699 du Journal Tintin, reliés par dix (3,50 F la reliure de dix).

Bernard VIETTI, 23 rue du Château des Rentiers, Paris XIIIe. Correspondrait en anglais, espagnol ou français avec lecteurs étrangers âgés de 17 ans environ.

Francis GIVIN, 15 rue de Béziers, Blanc-Mesnil (Seine et Oise). — Cherche correspondants français et étrangers d'âges indifférents mais s'intéressant aux insectes.


PUBLICITE : PUBLIART, 16, rue Guillaume-Tell, Paris (17e). 425 33-80 à 84.

PUBLICITE POUR LA SUISSE Reymond FORESTIER à GENTHOD (Genève) Tél. 022 - 8 45 70



DARGAUD S.A. EDITEUR

Conseil de rédaction
Y. KRIER, N. GOUJON, P. LOUIS, P. BRANCHE

31, rue du Louvre
PARIS 2e
Téléphone CENtral 67-60

★

ABONNEMENTS :
France et Communauté Française

1 an	6 mois	3 mois
47 F.	24 F.	12,50 F.

C.C.P. : Paris 2375-25

★

SUISSE : Interpress S. A., 2, Place Bel-Air, Lausanne (Téléphone 23.28.84)

ABONNEMENTS (en francs suisses)
1 an : 52 F.S. 6 mois : 26 F.S.
Compte chèque postal : II-133-51

Changement d'adresse :
Joindre Fr. ou Francs Suisses : 0,75 en timbres, et la dernière bande.

★

POUR LES AUTRES PAYS :
S'adresser aux Editions du Lombard 1 à 11, avenue Paul-Henri Spaak, Bruxelles.

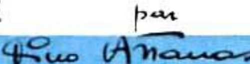
★

Ce journal doit être vendu au prix imposé et ne peut en aucun cas être compris dans un portefeuille de lecture, ni être donné en location.



MODESTE et POMPON

LA CHASSE























Direction de Publication : G. DARGAUD — Comité de Direction : G. DARGAUD, M. VENET, Y. KRIER, N. GOUJON, M. POULBOT
Loi n° 49956 du 16-7-49 sur les publications destinées à la jeunesse Dépôt légal 4e trimestre. Editeur n° 26. Imprimeries S.A. NMPP PERIODICA BRUXELLES. Décembre 1964 Imprimé en Belgique.